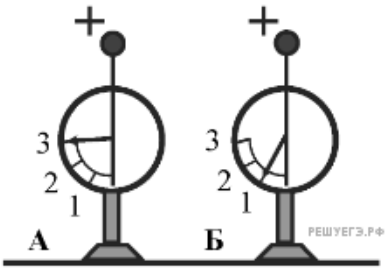
На рисунке изображены два одинаковых электрометра: А и Б, шары которых заряжены положительно. Какими станут показания электрометров, если их шары соединить проволокой?




1) показание электрометра А станет равным 1, показание электрометра Б равным 3

2) показания обоих электрометров станут равными 2

3) показания обоих электрометров станут равными 1

4) показания электрометров не изменятся